Index of Claims

					_	
Ap	pΙ	ica	tion	/Cor	ntrol	No.

10/717,062 Examiner

Toan N. Pham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHARYCH ET AL.

Art Unit

2632

V	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	•				_	<u> </u>	•••	_			_		Г	Cla	im		_	_		ate	<u> </u>				٦
Cla	ıım	-		_		Da	T	Т	Т		-		\vdash	Jia		\top	Т	Т	可				Т	Τ	1
Final	Original	11/10/05												Final	Original										
	1	=	-	_	⊢	╁	+	\dashv	\dashv	ᅱ			H	-	51	╅	\dagger	┪	7					t	_
├─	2	=	-1	_	┝╴	+	+	7	\dashv	\dashv			H			1	7	7						T]
<u> </u>	3	=	\dashv	_	┝	t	+	┪	\dashv		_		r	_	53	\top	1	7	╗				Γ	m I	
<u> </u>	4	=	-	_	H	+	╅	┪	\dashv			ĺ	r		54		T	I					L	l	
<u> </u>	5	=	Н		H	+	┪	┪	\neg	_	Т	İ	Г		55	1								\perp	╛
\vdash	6	=			T	十	7	┪	\neg		Г	١	Γ		56	\perp					L	L	L	丄	4
	7	=	П		Γ	T]			57	\perp	4	_			_	Ļ	╀	4-	4
	8	=	Г		Γ	Τ]	L		58	┛	4	_		_	┖	L	1	+	4
	9	=				T]	L		59	4	4	_		┡	┡	┡	+	+	4
	10	=_				1				_	匚	ļ	L		60	-	4	\dashv		<u> </u>	╀	⊦	╀	+	\dashv
	11	=			L	╧	\perp	_			<u> </u>	1	L		61	-	4	_		<u> </u>	┰	╀	+	+	\dashv
	12	=	L_	L_	L	\perp	_	_		_	L	1	L		62	\dashv	-	-	_	⊢	╀	╀	╀	┿	⊣
	13	=	匚	L	┺	4	4	_			┡	ł	F		63	+	┥		_	┝	╀╌	╁	+	十	┨
	14	=	辶	╙	Ļ	4	_			_	ļ_	┨	H		64	ᅪ	⊣	_	-	⊢	╁	╁	╁	+	\dashv
<u></u>	15	ᆖ	<u> </u>	Ļ	╀	4	4		_	L	-	ł	\vdash		65 66	\dashv	\dashv	_	-	┝	╁	╁	┿	十	ㅓ
└	16	=	┡-	┡	╀	4	4	_		⊢	⊨	┨	-		67	-+	┪		├─	┝	╁╌	╁	+	十	ヿ
\vdash	17	╀	⊢	┡	╀	+	-		<u> </u>	⊢	⊢	┨ .	H		68	-+	-	_	┝	╁╴	╁╴	t	十	十	┪
<u> </u>	18	╀	╄	⊢	╀	+	-	_	⊢	⊢	╁╴	-	+		69	┪		-	┝	╁╌	+	╁	t	十	ヿ
<u> </u>	19	╀	╀	╄	╀	+	-		├	┝	╁	-	ŀ		70	-	⊣		╁╴	╁	t	t	+	十	ヿ゙
-	20	=	╀	╀	╀	+	_	-	-	⊢	╁		<u> </u>		71	-t			╁╴	\vdash	十	t	+	十	ᆌ
\vdash	21	 =	╄	╀	╁	+	-	_	┝	\vdash	+	┨	┢		72	寸	_	_	┢	十	十	Ť	✝	十	ヿ
—	22 23	=	╀	╁	╁	-+	_	_	╁╴	┝	╁	┨	ŀ		73	_	_	Г	Т	T	十	T	1	十	ヿ
 	24	+=	-	┾	+	+	_	_	┝	╁╴	╁	┨	ŀ		74	_	_		t	T	1	T	T	十	ᆌ
-	25		+-	╁╌	+	+	_	-	1	╁╴	$^{+}$	┪ :	ŀ		75	7	_		T	1	T	T	7	丁	
-	26		-	╁	╁	┪		┝╌	一	Н	十	┪	t		76	┪	_		Τ	T	Τ	1	T	Т	
\vdash	27		+	+	╁	+	_	┢	✝	t	╅	1	ı		77	╗			Г	Т	T	T	\Box	\Box	
-	28		+	十	+	7	_	H	T	1	+	1	Ì	_	78	\neg					Τ		\Box	\Box	
<u> </u>	29		-	t	\dagger	┪		┢	1	T	T	٦	Ì		79					Ι	I				
-	30		+	+	+	┪		Т	Τ	T	T	1	ı		80						\perp				
-	31		十	T	†	T	_	Γ	T	1	T	1	Ī		81				L	\perp	\perp	┵		\dashv	
_	32		\top	Ť	†	╗		Τ	Τ	T	T	1			82				上		ᆚ.	1	_	_	
—	33		Т	T	T			Г	T	T	Τ		. [83			L	L	1	┸	4	4	_	
	34		T	Τ	T					Ι	Ι]	[84			L	1	╀	┸	4	4	_	
	35		T	Т	T					\mathbb{L}			1		85		L	L	\perp	1	4	4	_	_	_
	36			Ι	Ι			L	L		1	╛	ļ		86		L	╄	\bot	+	4	+	4	-	_
	37			L				L	上	┸	┸	4	-]		87		Ļ	╄	╀	+	+	+	-	\dashv	_
	38			\perp			L	丄	┺	┰	4	4	١		88	<u> </u>	L	╀	╀	+	+	+	ᅱ	\dashv	_
	39		\perp	\perp	┙		L	L	╀	╀	4	4			89	┡-	L	1-	╀	+	+-	+	-	\dashv	
	40		\perp	1	4		ot	╄	╀	4	+	4	į		90	├-	⊢	╀	╀	+	+	+	\dashv	\dashv	_
	41		\perp	4	4		L	╀	+	+	4	4			91	⊢	⊢	╀	╀	+	+	+	\dashv	\dashv	
L	42		4	1	4	_	\vdash	+	+	+	+	4		<u> </u>	92	\vdash	⊢	╀	+	+	+	+	\dashv	\dashv	_
<u> </u>	43		+	4	4	_	⊢	+	+	+	+	\dashv		-	93 94	\vdash	⊢	╁	+	+	+	+	-	-	-
<u> </u>	44		\bot	4	4	_	\vdash	╀	+	+	+	\dashv	ļ	├-	95	\vdash	\vdash	+	+	+	+	\dashv	-	\dashv	-
 	45		+	+	4	_	⊢	╀	+	+	+	\dashv		⊢	96	╁	┝	+	+	+	+	+	-	\dashv	-
\vdash	46		4	+	4	_	┞	╀	+	+	+	\dashv		<u> </u>	97	┝	\vdash	╁	+-	+	+	+	-	\neg	_
<u> </u>	4		+	+	4	_	⊢	╀	+	+	+	\dashv		\vdash	98	\vdash	╁	╁	+	+	+	+	-	\vdash	Н
\vdash	48		+	+	4		╢	+	+	+	+	\dashv		\vdash	99	\vdash	۲	$^{+}$	+	+	十	\dashv	_	$\overline{}$	Г
-	49		+	+	4	-	╀	╀	+	+	+	ᅱ		\vdash	100	1	۲	+	+	+	$^{+}$	7		г	Г
	50	<u>, T</u>	_L	ᆚ		_	ــــ		_						1,00							_			_

Γ	Cla	im	-	_	_		_	[Da	te	,	_		_			
Γ			П		Ţ		Γ		Γ	1			1			-	
	Final	Original															ł
H		51	_	Н	+		t	-	۲	-	Γ.	†	-		†	ᅥ	l
\vdash	一	51 52 53		۲	1	_	t		t	_	Т	1	\neg	_	†	_	ŀ
H	一	53	_	Γ	7		†		t		┪	1	_		1		١.
H		54		H	7		t	_	Ť		Г	7			1		
۲	\neg	54 55	_	Г	Ť		Ť		T		Γ	1		Г	7		
r	\neg	56		T	7	_	1		T		Г	7			T		
٢		57		Г	٦		7		Τ			\Box					
۲		58		Γ			1		I			\Box			╛]
Γ		59		Γ			I				L			L	_		Į
Γ		60		Ι					L		L	┙	_	L	_		l
Γ		61							1	_	L	_		L	4		Į
Γ		62							1		L	_		L	_		Į
		63_		Ĺ		Ĺ	_	_	1		Ļ	4		L	4		1
		64		L		L	Ц	_	1		ļ	4		L	4	_	1
		65	_	Ļ		L		_	4		Ļ	4		Ļ	4		1
ļ.		66		Ļ	_	L		_	4	_	╀	4	_	╀	4		┨
L		67		╀	_	Ļ		_	4	_	Ļ	_	_	╀	_		1
L		68		╀		L	_	L	4	_	+	_	\vdash	╀	-		ł
٠		69	<u> </u>	ļ	_	┞		L	4	_	+	_	⊢	╀	_		┨
		70	_	╀		╀	_	┡	+	_	+		_	╁	_	-	┨
-		71 72	_	╀		╀	_	┝	+		+	_	⊢	╁		_	┨
ŀ		72	-	+		╀	_	H	+	_	+	_	┝	t	_	┝	┨
-		73 74 75		+	_	╀		┝	+	_	+	_	┝	+		┝	┨
-		75	┝	+	_	t		┝	+	_	+	_	┢	+	_	H	1
ł		76	⊢	╁	_	╁	-	┝	+	_	+		┨	t	_	一	1
ŀ		76 77	╁	+	-	t	_	H	+		+		t	t	_	Г	1
ł		78	├	+	_	t	-	H	┪	_	†		H	†	_	t	1
-		79	┢	╅		t		t	┪		†		┢	Ť	_	厂	٦
ŀ		80	┢	†	-	t	_	t	1		†	-	T	†		Г	٦
٠ ا		81	t	†	_	t	_	T	1		7		T	7	_	Г	٦
		82	t	†	-	t		t		Т	7		T	1		Γ	٦
		82 83	Τ	1		Ť		T			1		Т	T		Γ	7
1	_	84	T	7		Ť		Γ			J			I		Γ]
4		85	Ι	J	_	I		Ι			I		L			L	
		86	Ι	Ī		J		Ι		Ĺ			Ĺ			L	_
		87	Ι			I		Ĺ		Ĺ	_]	_	L	_		L	_
		88	I	_		Ţ	_	Ĺ		L	⅃		Ļ	_		╀	_
		89	Ĺ			_	_	L		L			Ļ	4	_	╀	
		90	L	╝	L	1	_	1	_	L	_	_	1	4	_	╀	_
		91	L	_		4	_	1	_	L	_	_	+	4	_	╀	_
	<u> </u>	92	1	_	_	4	_	4	_	┞	4	_	+	4	_	╀	_
	<u> </u>	93	+	Ц	L	4	_	+	_	╀	4		+	4	_	╀	-
	<u> </u>	94	4	_	L	4		+		┞	4	_	+	4	_	╀	_
	<u> </u>	95	+	4	<u> </u>	4		+	_	╀	_	H	+	4	_	╀	_
	<u> </u>	96	+	_	┡	4	_	+	_	╀	_	┝	+	-	_	╁	_
	—	97	+	_	⊢	4	_	+		╀	_	┝	+	4	_	╁	_
	⊢	98 99	+	_	┝	4	_	+	_	╀		┝	+	4	-	+	_
	\vdash	100	╫		\vdash	4		+	_	t	_	┝	+	┪	Н	+	_
		1 1111	. 1		•								- 1				

Cla	aim				_		D	ate	•					
				Τ		Γ	1			Γ	Т			
-a	Original	.	ŀ	١			١		l	l	١		ŀ	ı
Final	į			l		i	ı		ŀ	١	١		1	
-	ō		l	1			1		l	L	-			١
		_	┝	+		H	┪	_	┢	t	1	_	\vdash	١
	101 102	_	┝	t	_	H	+		⊢	╁	┪		┢	l
	102	-	⊢	+		⊢	4		⊢	╁	┥		┢	1
	103	_	┝	+		┝	4	_	⊢	╀	┥	_	⊢	ł
	104	-	├	+	_	⊢	4	_	⊢	╀	┥	_	⊢	1
	105	L-	┞	4		┞	4	_	⊢	╀	┥		⊢	ł
	106	╙	┡	4		╄	4		┞-	╀	_		╁	ł
	107	<u> </u>	L	4		┞	_	_	├-	+	_	_	╄	┨
	108	╙	┞	4	_	╀	_	\vdash	╀	+	_	_	╀	1
	109	_	Ļ	4		L		_	╀	+		_	╄	┨
	110		L	4		Ļ		_	┞	4	_	_	╄	4
	111	L	L	4		L	_	L	┺	4		_	↓_	4
	112	L	L	┙		┺		<u> </u>	1	4	_	<u> </u>	╄	4
	112 113	L	L	⅃		╀		$ldsymbol{f eta}$	\perp	4		_	↓_	1
	114	Ĺ	Γ			L		L	L	1		L	1	1
	115		Ι	J				Ĺ	L	1		L	_	1
	116		Ι	J		Γ						L	\perp	⅃
	117	Г	Τ			Ι		Ĺ					L	1
	118	Τ	T	٦		Τ			Γ	J	_	Ĺ	L	
_	T119	Τ	Ť			T		Γ	Т	7		Г	Т	٦
_	120 121 122	\top	T	-		T			1	↰		Г	Т	٦
├─	121	十	†	_	Г	t		٢	T	7	_	T	T	٦
├─	122	+	+	_	┢	+		t	T	7		T	1	٦
	123	+-	+	_	Н	+		✝	╅	┪	_	T	\top	٦
	123 124	+	+	_	H	+		╁	十	┪		T	╅	┫
├─	125 126 127	+	+	_	┢	t		╁	╈	7		T	+	┪
├	126	╁╴	╁	_	┝	+		╁	╈	1	_	十	T	٦
-	127	╁	+	_	H	+	_	╁	╈	┪	_	十	╅	┨
<u> </u>	127	┿	+	-	⊢	╁		╁	╅	٦	_	+	╅╴	┪
├	128 129 130	+	+	-	┝	╅	_	╁	╁	-	_	╁	+	=
├	129	+	+	_	╀	+	_	╁	╁	-	_	┿	╁	-
<u> </u>	130	4-	+	_	╀	+		╁	+	-	⊢	+	+	-
⊢	131 132	+	+	_	╀	+	_	┿	╀	_	┝	╄	+	-
<u> </u>	132	4	4	_	╀	4	_	╀	+	_	_	+	+	-
—	133	4	+		╀	4	_	+	+		\vdash	+	╁	_
	134 135	1	4	_	╀	4		+	4	_	⊢	+	+	_
	135	1	4	_	1	4		+	+		L	+	+	
	136	1	4	_	4	4	_	4	4	_	L	+	+	_
L	136 137 138	1	4	_	Ļ	4		+	4	_	L	+	4	
	138	<u> 1</u>	┙	_	1	_ļ	_	4	4	_	┡	+	+	_
	139	9			L	┙	_	1	\perp	_	L	1	4	_
	140		_[Ĺ			\perp	_		L	1	4	_
	141		$_{ m I}$		\perp			┸	ᆚ	_	L	1	\perp	
	142	2	\Box		Ι			1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		Ĺ	\perp		
	143	3	T		Ι			Ι	\Box		Ĺ	\perp		
	144		T		T			T			Γ	\int	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
	14		╗		T	╗		T	T	_	Γ	T	\Box	
\vdash	140		7		Ť	┪	Т	\top	┪	_	Γ	T		
\vdash	14		┪	_	+	┪	Г	+	7		Τ	十	寸	
\vdash	14		┪	-	+	7	۲	十	7	_	T	十	寸	
\vdash	14		┪	_	+	-	۲	+	+		t	T	十	
-	150		┪	_	十	-	H	+	┪	_	t	+	\dashv	_
	10	٧L	_1				_		_1	_	1			